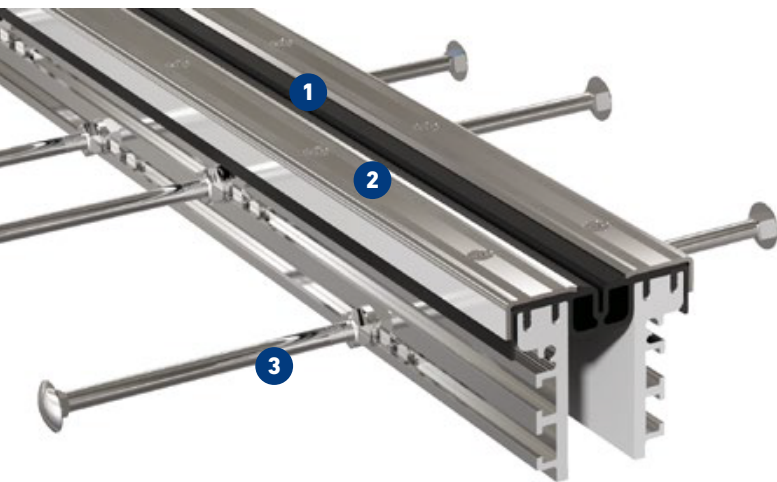


MIGUTAN FP(G) .../90 B Ni

met ankers, instortprofiel voor betonvloeren
voorzien van waterdichte coating



Algemeen Duits Bouwkeuringscertificaat (AbP) beschikbaar

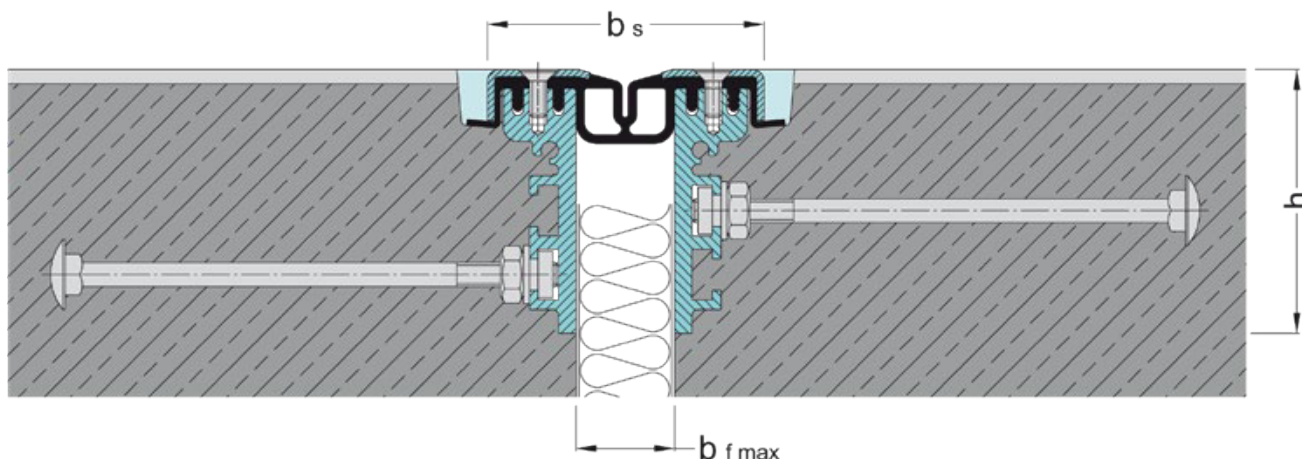
- 1 Elastische inlage aan bovenzijde profiel**
Optische controle mogelijk, kan vervangen worden zonder hak- en breekwerk
- 2 Massief anti-slib gestructureerde RVS afdekkappen**
Door optimale bevestiging worden de foliën waterdicht opgesloten
- Leverbaar met sparingsprofiel AAP 50/20**
Voor creëren aansluitvoeg tussen profiel en coating, kostengunstig
- 3 Toepasbaar bij constructieve betonvloer en druklagen**
Verschuifbare beugels, vast te lassen aan wapening



Brandwerendheid getest
volgens Bfl-s1 (vlamdovend)
volgens DIN EN 13501-1

profiel	voegbreedte $b_f \text{ max}$ [mm]	voeg- werking Δb_f [mm]	zichtbreedte b_s [mm]	profiel- breedte b_t [mm]	profiel- hoogte h [mm]	belasting personenauto's [kN]	belasting vrachtwagens [kN]	belasting heftrucks [kN]	belasting harde kunststof wielen [kg/mm]
FP 80/90 B Ni	21	20 (± 10)	82		91	35	300	70	
FPG 80/90 B Ni	21	16 (± 8)	82		91	35	300	70	
FP 90/90 B Ni	34	40 (± 20)	95		91	35	300	70	
FPG 90/90 B Ni	34	20 (± 10)	95		91	35	300	70	
FP 110/90 B Ni	50	60 (± 30)	111		91	35	300	70	
FPG 110/90 B Ni	50	40 (± 20)	111		91	35	300	70	
FP 130/90 B Ni	74	90 (± 45)	133		91	35	120	35	
FP 155/90 B Ni	94	120 (± 60)	155		91	35	120	35	

* FP 155/90 B Ni: B_{fl, s2}
Waterdichte afdichting tegen niet drukkend water.
Hart op hart afstand ankers ≤ 170 mm.



Aan deze documentatie kunnen geen rechten worden ontleend.
Wijzigingen voorbehouden.

Uitgave: nr 1, d.d. 24-07-2025

www.mavotrans.nl

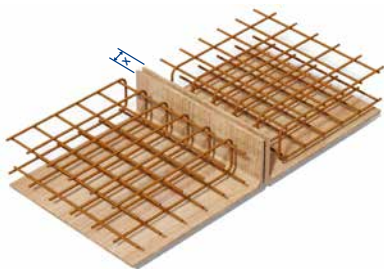
Mavotrans - Pittsburghstraat 21 - 3047 BL Rotterdam
T. +31 79 344 63 63 - E. info@mavotrans.nl

Powered by
MIGUA®

Migutan FP(G) .../90 B Ni Montage

Voorbeeld met FP 90/90 B Ni met ankers - met PU-aansluitvoeg

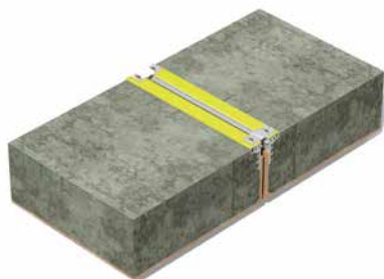
1. Reinigen, ontvetten en primeren aluminium profielflensen.
Inschuiven moeren van ankers of beugels in gleuven.
Ankers afwisselend in onderste of bovenste gleuf, hart op hart maximaal 170 mm.



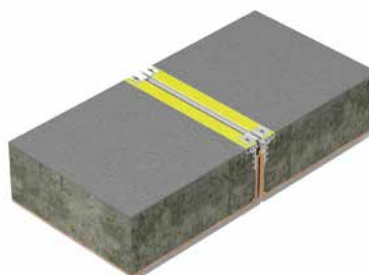
2. Aanbrengen en monteren instortprofiel.
Profielen op vloerrandbekisting plaatsen, maat "X" smaller dan maximale voegbreedte profieltype. Bovenkant randbekisting circa 5 cm onder peilniveau. Optioneel is instortprofiel monteren op stelhoeken (afmetingen afhankelijk van dikte betonvloer, apart bestellen). Bovenkant profiel op bovenkant peilmaat vloer, rekening houden met dikte coating. Voor koppelen stootnaden worden verbindingstiften meegeleverd. Aanbrengen wapening en ankers of beugels vastlassen aan de wapening.



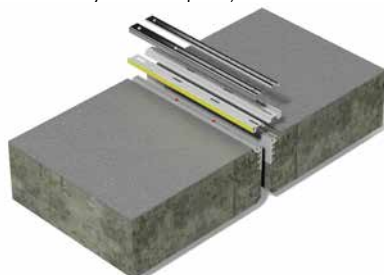
- 3A. Storten betonvloeren bij geen kunststof coating.
Storten betonvloeren aan weerszijden dilatatieprofiel, profiel vrijwaren van trillingen tijdens betonstorten.
Aan weerszijden dilatatieprofiel over breedte van 1 m betonvloer handmatig glad maken, bovenzijde vloer is bovenzijde dilatatieprofiel.



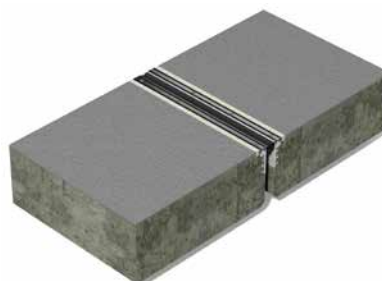
- 3B. Storten betonvloeren met kunststof coating.
Storten betonvloeren aan weerszijden dilatatieprofiel, profiel vrijwaren van trillingen tijdens betonstorten. Aan weerszijden dilatatieprofiel over breedte van 1 m betonvloer handmatig glad maken, vanaf bovenzijde dilatatieprofiel minus dikte vloercoating. Vervolgens vloercoating aanbrengen.



4. Sparingsprofiel AAP 50/20 vrijnemen van coating), RVS afdekkappen losschroeven en sparingsprofielen AAP 50/20 voorzichtig uit vloer verwijderen. Rode plastic stoppen en rubber rondsnoeren verwijderen. Korte AAS-folie aan weerszijden profiel en middeninlage aanbrengen. RVS afdekkappen aanbrengen met kruiskopschroeven en nylonafdichtingsringen. Polyurethaan kitvoeg aanbrengen hechting aan 3 zijden).

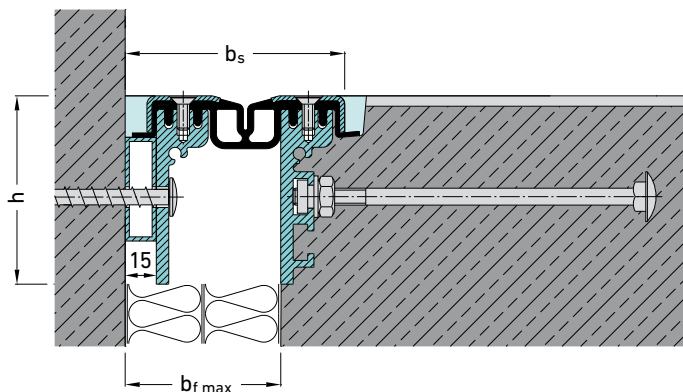


5. Na ca. 14 dagen alle kruiskopschroeven in de afdekkappen natrekken met een kracht van 7 Nm.



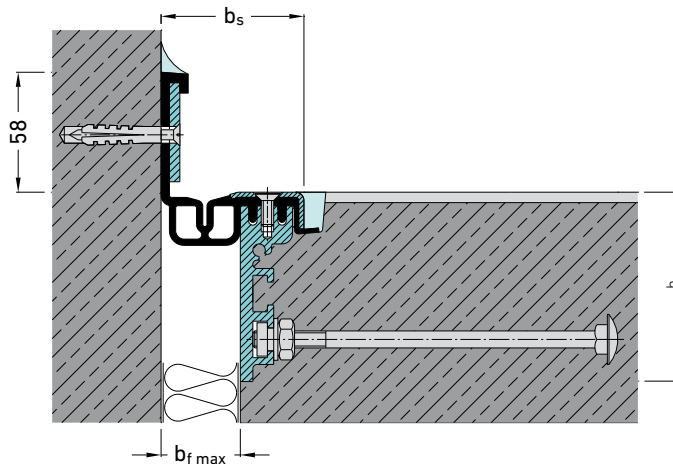
Wand-/vloeraansluitingen E3, E4 - maatvoering

Wand-/vloeraansluiting E3



FP 90/90 B Ni E3

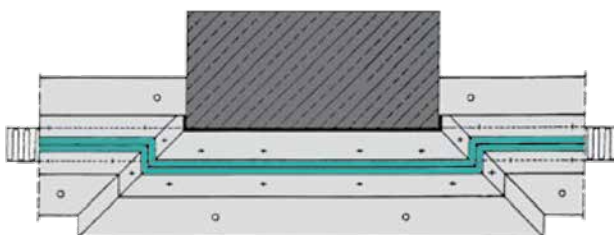
Wand-/vloeraansluiting E4



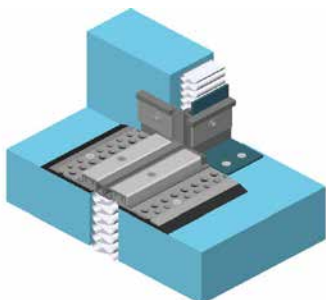
FP 90/90 B Ni E4

	E 2		E 3		E 4		E 5	
profiel	b _s	b _t	b _s	b _t	b _s	b _t	b _s	b _t
FP(G) 80 Ni	96	159	93	156	56	119	55	118
FP(G) 90 Ni	109	172	106	169	69	132	68	131
FP(G) 110 Ni	125	188	122	185	85	148	84	147
FP 130 Ni	149	212	146	209	107	170	106	169
FP 155 Ni	169	232	166	229	129	192	128	191
FP(G) 80/90 B Ni	–	–	92	–	56	–	–	–
FP(G) 90/90 B Ni	–	–	105	–	69	–	–	–
FP(G) 110/90 B Ni	–	–	121	–	85	–	–	–
FP 130 B Ni	–	–	143	–	107	–	–	–
FP 155 B Ni	–	–	165	–	129	–	–	–

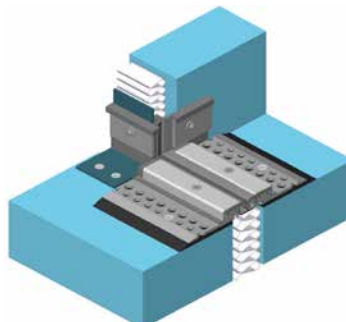
Bij toepassing van wand-/vloeraansluiting E3 dient bij overgang naar vloerprofiel 2x L-hoek 90° toegepast te worden, zie onderstaande tekening.



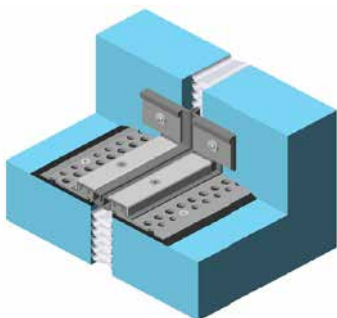
Detailtekeningen



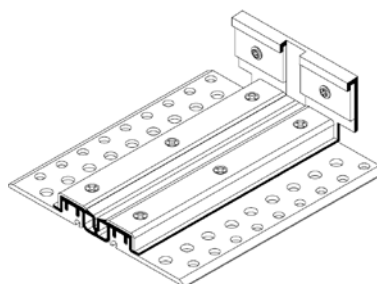
Detail P1 links
Beëindiging met hoekaansluiting E4 - E4
Voorbeeld FP 90/... Ni
met korte AAS-folie



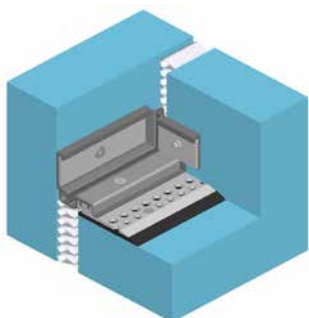
Detail P1 rechts
Beëindiging met hoekaansluiting E4 - E4
Voorbeeld FP 90/... Ni met
korte AAS-folie



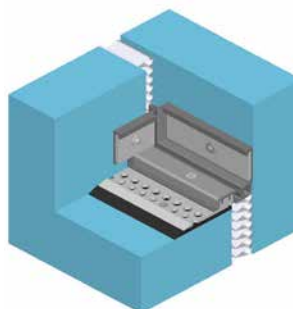
Detail S
Beëindiging E4 - E4
Voorbeeld FP 90/25 Ni
met korte AAS-folie



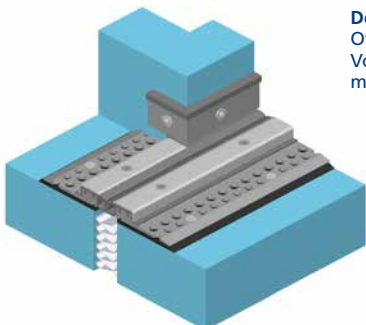
Detail S glad
Beëindiging gladde E4 - E4
Te volgen dilatatiebeweging
max. (+5 mm/-5 mm)
Voorbeeld FP 90/25 Ni met
korte AAS-folie



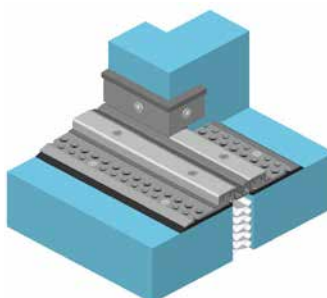
Detail T links
Beëindiging wandaansluiting E4 in hoek
Voorbeeld FP 90/... Ni
met korte AAS-folie



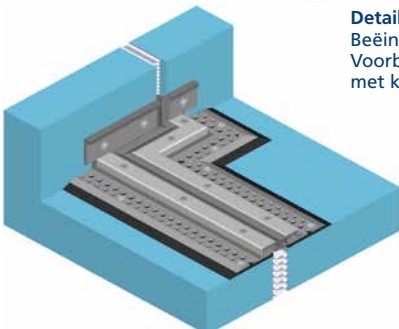
Detail T rechts
Beëindiging wandaansluiting E4 in hoek
Voorbeeld FP 90/... Ni
met korte AAS-folie



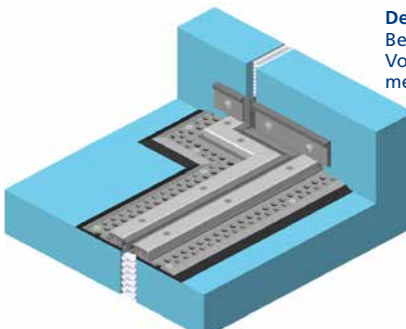
Detail W links
Overgang profiel - wandaansluiting E4
Voorbeeld FP 90/25 Ni
met korte AAS-folie



Detail W rechts
Overgang profiel - wandaansluiting E4
Voorbeeld FP 90/25 Ni
met korte AAS-folie



Detail X1 links
Beëindiging vloer-wand op E4 - E4
Voorbeeld FP 90/25 Ni
met korte AAS-folie



Detail X1 rechts
Beëindiging vloer-wand op E4 - E4
Voorbeeld FP 90/25 Ni
met korte AAS-folie

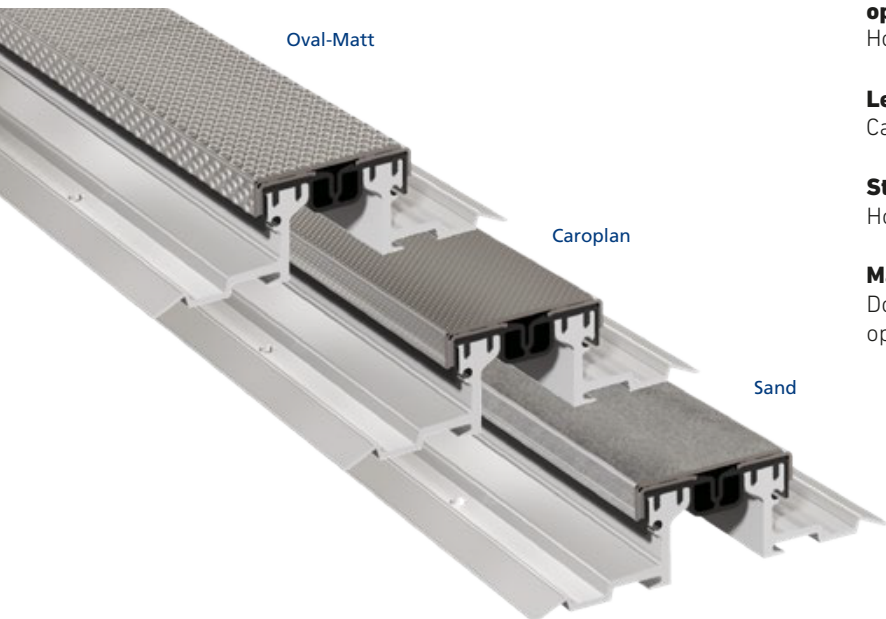
Aan deze documentatie kunnen geen rechten worden ontleend.
Wijzigingen voorbehouden.

Uitgave: nr 1, d.d. 24-07-2025

www.mavotrans.nl

Mavotrans - Pittsburghstraat 21 - 3047 BL Rotterdam
T. +31 79 344 63 63 - E. info@mavotrans.nl

Powered by
MIGUA[®]



Geprofileerde RVS afdekkappen met verschillende optische oppervlakken

Hoge anti-slib volgens testrapporten

Leverbaar in verschillende oppervlaktestructuren

Caroplan, Oval-Matt, Sand, Kreuzschliff

Stabiel massief hoogwaardige aluminium profielvlens

Hoog belastbaar

Massieve RVS afdekkappen

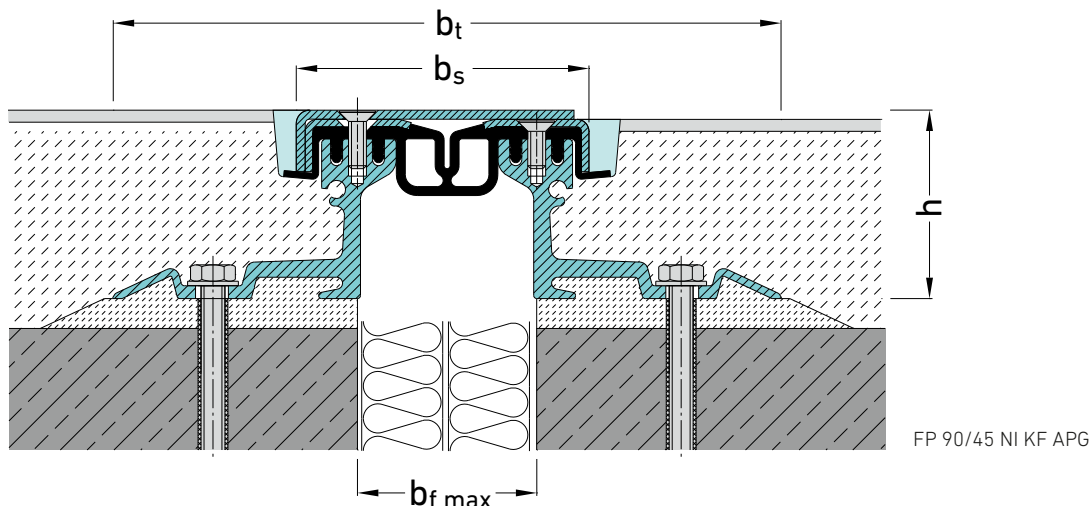
Door optimale bevestiging worden de foliën waterdicht opgesloten

profiel	voegbreedte $b_f \text{ max}$ [mm]	voegwerking Δb_f [mm]
FP 80/... Ni APF	45	20 (± 10)
FPG 80/... Ni APF	45	16 (± 8)
FP 90/... Ni APF	60	40 (± 20)
FPG 90/... Ni APF	60	20 (± 10)
FP 110/... Ni APF	75	60 (± 30)
FPG 110/... Ni APF	75	40 (± 20)
FP 130/... Ni APF	100	90 (± 45)
FP 155/... Ni APF	120	120 (± 65)

Voor afmetingen Migutan profiel en belastbaarheid zie betreffende productblad.

In verschillende anti-slib uitvoeringen leverbaar.

Bij toepassing van afdekkappen is geen verticale beweging mogelijk.



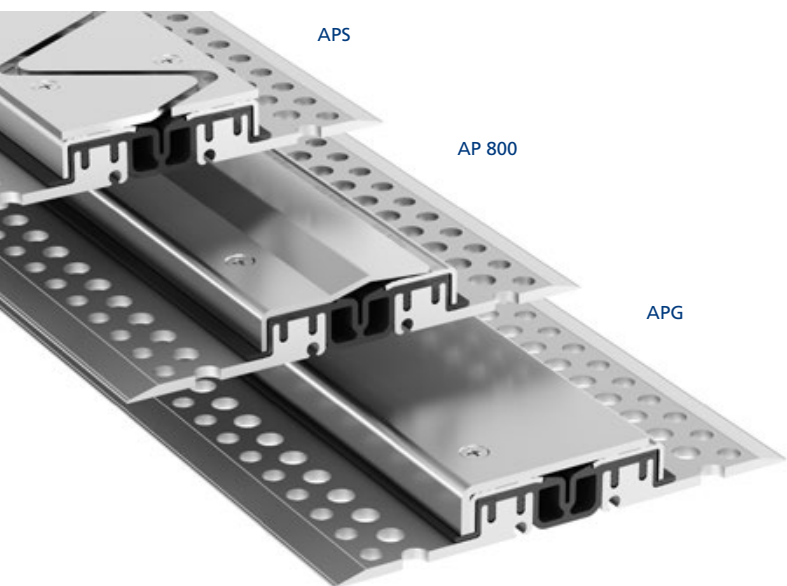
Aan deze documentatie kunnen geen rechten worden ontleend.
Wijzigingen voorbehouden.

Uitgave: nr 1, d.d. 24-07-2025

www.mavotrans.nl

Mavotrans - Pittsburghstraat 21 - 3047 BL Rotterdam
T. +31 79 344 63 63 - E. info@mavotrans.nl

Powered by
MIGUA®



Beschrijving

Massieve RVS afdekkappen leverbaar in verschillende dikten afhankelijk van belasting

Materiaal

Afdekkap standaard RVS 1.4301, op aanvraag 1.4571

Zichtzijde oppervlak

Op aanvraag leverbaar in verschillende anti-slib uitvoeringen

Afmeting afdekkap

Dikte APG afdekkap standaard 4 mm, op aanvraag met vellingkant leverbaar

RVS afdekkap	FP(G) 80	FP(G) 90	FP(G) 110	FP130	FP155
APG 3 mm	X	X	X	X	X
APG 4 mm	X	X	X	X	X
APG 5 mm	X	X	X	X	X
AP800 2,5 mm		X			
APS 4 mm	X	X	X		
APS 5 mm	X	X	X		
APS 6 mm	X	X	X		

Voor Migutan FP 80, FP 90 en FP 110 is APS leverbaar in 4, 5, en 6 mm.

Bij toepassing van afdekkappen is geen verticale beweging mogelijk.

Bij toepassing van APS afdekkappen is resulterende horizontale beweging beperkt tot ca 10 mm.

Lengten APG en AP800 afdekkappen 2,0 m, lengte APS afdekkap 1,9 m.

Uitvoeringsvarianten

Leverbare profielhoogten, standaard en op aanvraag op hoeklijnen.



Aan deze documentatie kunnen geen rechten worden ontleend.
Wijzigingen voorbehouden.

Uitgave: nr 1, d.d. 24-07-2025

www.mavotrans.nl

Mavotrans - Pittsburghstraat 21 - 3047 BL Rotterdam
T. +31 79 344 63 63 - E. info@mavotrans.nl

Powered by
MIGUA®